

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
«ΑΤΤΙΚΗΣ 2014 – 2020»**

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΕΓΓΡΑΦΟ

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ
ΤΟΥ ΠΕΠ ΑΤΤΙΚΗΣ 2014 – 2020**

Σεπτέμβριος 2017

Περιεχόμενα

Ενότητα 1: Δεδομένα ή αποδεικτικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την εκτίμηση της τιμής των ορόσημων και των ποσοτικών στόχων και της μεθόδου υπολογισμού	3
Ενότητα 2: Περιγραφή του τρόπου επιλογής (κριτήρια και μεθοδολογία) των δεικτών εκροών του Πλαισίου Επίδοσεων	17
Α. Τεκμηρίωση της επιλογής των δεικτών	17
Β. Τεκμηρίωση ότι οι Δείκτες Εκροών και τα Βασικά Στάδια Υλοποίησης που καθορίζονται στο Π.Ε. αντιστοιχούν σε ποσό άνω του 50% του προϋπολογισμού του Άξονα Προτεραιότητας	25
Ενότητα 3: πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο με τον οποίο εφαρμόστηκαν η μεθοδολογία και οι μηχανισμοί, έτσι ώστε να διασφαλιστεί η συνεκτικότητα στη λειτουργία του πλαισίου των επιδόσεων που ορίζεται στο σύμφωνο εταιρικής σχέσης σύμφωνα με το άρθρο 15 παράγραφος 1 στοιχείο β) σημείο iv) του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1303/2013.....	30
Ενότητα 4: Εξήγηση της επιλογής των βασικών σταδίων υλοποίησης	32

Πίνακες

Πίνακας 1: Πίνακας Δεικτών του Πλαισίου Επίδοσης	19
Πίνακας 2: Δείκτες Πλαισίου Επίδοσης που συνεισφέρουν με τις αντίστοιχες παρεμβάσεις, πάνω από το 50% του Π/Υ του Άξονα	26
Πίνακας 3: Πίνακας τεκμηρίωσης συσχέτισης Βασικών Σταδίων Υλοποίησης με αντίστοιχο Δείκτη Εκροής ΠΕ	32

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: ΔΕΔΟΜΕΝΑ Η ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ ΤΩΝ ΟΡΟΣΗΜΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΠΟΣΟΤΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

Στη συνέχεια παρουσιάζονται ανά δείκτη του Πλαισίου Επίδοσης (ΠΕ) οι παραδοχές και η μέθοδος υπολογισμού των οροσήμων για το 2018 και των στόχων για το 2023, λαμβάνοντας υπόψη και την εμπειρία υλοποίησης αντίστοιχων παρεμβάσεων κατά την προηγούμενη προγραμματική περίοδο, στοιχεία μοναδιαίου κόστους από άλλα Επιχειρησιακά Προγράμματα. Σε ορισμένες (περιορισμένες) περιπτώσεις δείκτες εκροών συνδέονται είτε με βασικά στάδια υλοποίησης, είτε με αντίστοιχους χρηματοοικονομικούς δείκτες για την μέτρηση των οροσήμων για το 2018.

Η επικαιροποίηση των δεδομένων σε ορισμένους από τους δείκτες του πλαισίου επίδοσης προέκυψε στο πλαίσιο της Αναθεώρησης του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Αττική» 2014-2020 και κατ' εφαρμογή των οδηγιών της υπ' αρ.: 84421/ΕΥΣΣΑ 1800/28-07-2017 Εγκυκλίου της Εθνικής Αρχής Συντονισμού του ΕΣΠΑ και της υπ' αρ.: 17/οικ.577/ΕΥΣΕΚΤ/07-09-2017 επιστολής του Γεν. Γραμματέα Επενδύσεων & ΕΣΠΑ.

ΑΠ.1. Ενίσχυση των Μηχανισμών και των Επενδύσεων των ΜΜΕ της Περιφέρειας Αττικής στην Έρευνα και την Καινοτομία – Προώθηση της «ευφυούς εξειδίκευσης»

Το Πλαίσιο Επίδοσης του ΑΠ 1 περιλαμβάνει ένα Κοινό Δείκτη Εκροών ο οποίος ποσοτικοποιεί το 51% της Συνδρομής του ΕΤΠΑ στον Άξονα Προτεραιότητας.

Ειδικός Στόχος: 1.β.1. Αύξηση των δαπανών των επιχειρήσεων για έρευνα, τεχνολογική ανάπτυξη και καινοτομία

CO26. Αριθμός επιχειρήσεων που συνεργάζονται με ερευνητικά ινστιτούτα

Υπολογισμός τιμής στόχου 2023

Ο υπολογισμός/ εκτίμηση της τιμής στόχου του δείκτη που αφορά τον αριθμό των επιχειρήσεων που συνεργάζονται με ερευνητικά ινστιτούτα πραγματοποιείται με βάση το μέσο μοναδιαίο κόστος που προκύπτει από σχετικές δράσεις που υλοποιήθηκαν στη προηγούμενη προγραμματική περίοδο και την κατανομή πίστωσης των επιμέρους κατηγοριών παρέμβασης. Οι σχετικές δράσεις αφορούν:

- α) «Υποστήριξη Ομάδων ΜμΕ για δραστηριότητες Ε&Τ - Προκήρυξη 2009 και
- β) Υποστήριξη Νέων Επιχειρήσεων για δραστηριότητες Ε&Τ - Προκήρυξη 2009
- γ) «ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ 2011 – Συμπράξεις παραγωγικών και ερευνητικών φορέων σε εστιασμένους ερευνητικούς & τεχνολογικούς τομείς» ενώ το μέσο μοναδιαίο κόστος που προκύπτει είναι 125.384 €/ επιχείρηση

Κωδικός Παρέμβασης	Σύνολο Δημόσιας Δαπάνης €	Μέση ΔΔ έργου € (μοναδιαία μέση τιμή)	Πλήθος έργων (Σύνολο ΔΔ / Μέση ΔΔ ανά Έργο)	ΕΠΙΛΟΓΗ ΔΕΙΚΤΗ
1	2	3	4= 2/3	5
62 Μεταφορά τεχνολογίας και συνεργασία πανεπιστημίων - επιχειρήσεων κατ' εξοχή προς όφελος ΜΜΕ	15.214.600,50	α) 96.801 €/επιχείρηση β) 115.698 €/επιχείρηση γ) 163.654 €/επιχείρηση	122	250

Η στήλη 5 αποτυπώνει την τελική στοχοθέτηση του δείκτη ενώ η στήλη 4 αποτυπώνει την μέση τιμή που προκύπτει από την προηγούμενη περίοδο. Η απόκλιση οφείλεται στο ότι το ΠΕΠ χρηματοδοτεί κατά βάση έργα μικρότερου προϋπολογισμού σε σχέση με το ΕΠΑΝΕΚ. Κατ' συνέπεια αναμένεται μοναδιαίο κόστος χαμηλότερο.

Υπολογισμός οροσήμου 2018

Η εκροή εκτιμάται, βάσει της εμπειρίας της προγραμματικής περιόδου 2007-2013, και αναμένεται να είναι χαμηλή, λόγω των ακόλουθων απαιτούμενων χρόνων-διαδικασιών αλλά και της πολύ βραδείας υλοποίησης των σχετικών δράσεων.

Αναμένεται να υπάρξει μια κατηγορία δράσεων που δεν θα απαιτήσει πολύ μεγάλο χρονικό διάστημα υλοποίησης (χαρακτηριστικά παραδείγματα η διάγνωση αναγκών, και η ανάπτυξη τεχνολογικών λύσεων που δεν απαιτούν μακροχρόνια διαδικασία πειραμάτων και test που μπορούν να ολοκληρωθούν εντός 18 μηνών. Η τιμή του ορόσημου (30 επιχειρήσεις) αποτυπώνει αυτή ακριβώς την κατηγορία συνεργασιών.

Ο κύριος όγκος των παρεμβάσεων με βάση την εμπειρία της τρέχουσας περιόδου αναδεικνύει περίοδο υλοποίησης από την προκήρυξη μέχρι την ολοκλήρωση τα τέσσερα έτη. Ενώ χαρακτηριστικό της τρέχουσας περιόδου είναι και η πολύ μεγάλη καθυστέρηση που παρατηρήθηκε κατ' την φάση αξιολόγησης (που ούτως ή άλλως για τα έργα E-T-K είναι μεγάλη) λόγω των διοικητικών ρυθμίσεων (σύσταση ειδικής υπηρεσίας, ακύρωση προκηρύξεων κλπ).

χρόνος προκήρυξης + χρόνος συμβάσεων + χρόνος υλοποίησης επιχειρηματικών σχεδίων σε μήνες = 10 - 12 + 10 -14 + 32 -36 2,5 = Ελάχιστος χρόνος 52 μήνες – Μέγιστος 62 έτη. Ρεαλιστικά και με την βασική αίρεση ότι ολοκληρώνεται η εκπόνηση της ΠΣΕΕ και προωθούνται οι μηχανισμοί παρακολούθησης της και η σύσταση των εποπτικών και συμβουλευτικών οργάνων που αυτή προβλέπει το πιθανό χρονοδιάγραμμα είναι

Προκήρυξη 09/2015

Έναρξη 07/2016

Ολοκλήρωση Επιχειρησιακών Σχεδίων 2018 -2019

Ενδεχόμενη ένταξη σημαντικού αριθμού δράσεων E-T-K στην κατηγορία των εμπροσθοβαρών θα μειώσει τον κίνδυνο μη επίτευξης του ενδιαμέσου στόχου.

Πηγή άντλησης των στοιχείων είναι το ΟΠΣ

ΑΠ.2. Διάδοση και Ανάπτυξη Καινοτόμων Προϊόντων και Υπηρεσιών των ΜΜΕ με τη χρήση ΤΠΕ

Το Πλαίσιο Επίδοσης του ΑΠ 2 περιλαμβάνει ένα Ειδικό Δείκτη Εκροών ο οποίος ποσοτικοποιεί το **58,40%** της Συνδρομής του ΕΤΠΑ στον Άξονα Προτεραιότητας.

Για την παρακολούθηση του πλαισίου επίδοσης, ο δείκτης «Τ3225. Εφαρμογές ΤΠΕ στις αστικές μεταφορές» αντιστοιχίζεται στο Κύριο Στάδιο Υλοποίησης «Αριθμός Ενταγμένων Έργων»

Ο δείκτης του πλαισίου εξυπηρετείται ουσιαστικά μόνο από ένα έργο

Ειδικός Στόχος: "2.γ.1 Αξιοποίηση των ΤΠΕ στους τομείς των μεταφορών, του πολιτισμού και της κοινωνικής ενσωμάτωσης"

Τ3225. Εφαρμογές ΤΠΕ στις αστικές μεταφορές

Υπολογισμός τιμής στόχου 2023

Ο δείκτης αποτυπώνει την λειτουργική ολοκλήρωση ενός μεγάλου έργου αυτό του ηλεκτρονικού εισιτηρίου που μέχρι σήμερα δεν έχει εφαρμοσθεί στις αστικές συγκοινωνίες της χώρας. Θα υπάρξουν και άλλες ηλεκτρονικές εφαρμογές που θα σχετίζονται με την αστική κινητικότητα αλλά θα είναι χαμηλού προϋπολογισμού.

Υπολογισμός οροσήμου 2018

Βάση της εμπειρίας της προγραμματικής περιόδου 2007-2013 που παρατηρήθηκαν σημαντικές καθυστερήσεις στην υλοποίηση των έργων ΤΠΕ εκτιμάται ότι υπάρχει κίνδυνος χαμηλού ρυθμού υλοποίησης.

Για τον εξεταζόμενο δείκτη εκροών θα χρησιμοποιηθεί ως ορόσημο «βασικό στάδιο υλοποίησης» λόγω του ότι η υλοποίηση του έργου γίνεται με την μορφή ΣΔΙΤ και ο χρόνος ολοκλήρωσης των διαγωνιστικών διαδικασιών είναι μακροχρόνιος. Το γεγονός ότι αφορά έργο του οποίου η διαγωνιστική διαδικασία του οποίου έχει ξεκινήσει διασφαλίζει την επίτευξη του οροσήμου το οποίο επιλέχθηκε λόγω της φύσης του έργου.

ΑΠ.3. Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της εξωστρέφειας των ΜΜΕ – Βελτίωση της ελκυστικότητας της Περιφέρειας Αττικής για προσέλκυση Επενδύσεων και προαγωγή της Καινοτόμου Επιχειρηματικότητας

Το Πλαίσιο Επίδοσης του ΑΠ 3 περιλαμβάνει τρεις Κοινούς Δείκτες Εκροών οι οποίοι ποσοτικοποιούν το **60,50%** της Συνδρομής του ΕΤΠΑ στον Άξονα Προτεραιότητας.

Ειδικός Στόχος: 3.α.1. Αύξηση του αριθμού των επιχειρήσεων σε τομείς υψηλής προστιθέμενης αξίας (Στρατηγική RIS)

CO4. Αριθμός επιχειρήσεων που λαμβάνουν μη οικονομική στήριξη

Υπολογισμός τιμής στόχου 2023

Ο υπολογισμός/ εκτίμηση της τιμής στόχου του δείκτη που αφορά τον αριθμό των επιχειρήσεων που λαμβάνουν μη οικονομική στήριξη και σχετίζεται με την παροχή προηγμένων υπηρεσιών στήριξης για τις ΜΜΕ που δραστηριοποιούνται σε τομείς υψηλής προστιθέμενης αξίας ή σε κλάδους που αναδεικνύει η ΠΣΕΕ με απώτερο στόχο την ενίσχυση της δικτύωσης τους και εάν αυτό καταστεί δυνατό την μετατροπή των άτυπων συνεργασιών σε Cluster. Η δημιουργία θερμοκοιτίδων επιχειρήσεων αποτελεί μια πολύ σημαντική παρέμβαση με δεδομένο ότι τα τελευταία χρόνια παρατηρείται μια στροφή στην νέα καινοτόμο επιχειρηματικότητα. Η εκτίμηση της τιμής στόχου βασίζεται σε μοναδιαίο κόστος κατά βάση soft ενεργειών (μάρκετινγκ, έρευνες αγοράς συμμετοχή σε δίκτυα, διαγνωστικές μελέτες, προώθηση και προβολή) που προκύπτει από σχετικές δράσεις του ΠΕΠ Αττικής 2007-2013 με τελικούς δικαιούχους Συλλογικούς Επιχειρηματικούς Φορείς αλλά και Πανεπιστήμια, και την κατανομή πίστωσης των επιμέρους κατηγοριών παρέμβασης του προγράμματος εκτιμάται ο αριθμός των επιχειρήσεων που θα ενισχυθούν θα προσεγγίζει περίπου τις 500 επιχειρήσεις. Με δεδομένο ότι δεν απαιτούνται μακροχρόνιες διαδικασίες για την υλοποίηση σχετικών δράσεων η επίτευξη της τιμής του ορόσημου των 175 επιχειρήσεων κρίνεται ως ρεαλιστική.

Υπολογισμός οροσήμου 2018

Η εκροή εκτιμάται, βάσει της εμπειρίας της προγραμματική περιόδου 2007-2013, και επηρεάζεται από την ολοκλήρωση των διαδικασιών επιλογής των φορέων παροχής υπηρεσιών προς τις επιχειρήσεις να είναι Χαμηλή, λόγω των ακόλουθων απαιτούμενων χρόνων-διαδικασιών:

χρόνος προκήρυξης + χρόνος συμβάσεων + χρόνος υλοποίησης επιχειρηματικών σχεδίων = 10 + 12 + 18 = 40 μήνες

Προβλέπονται δύο κύκλοι προκηρύξεων το 2015 και το 2019

Α κύκλος

Προκήρυξη 10/2015 και

Έναρξη 01/2017

Ολοκλήρωση Επιχειρησιακών Σχεδίων 06/2018

Ειδικός Στόχος: "3.γ.1. Αναστροφή της συρρίκνωσης της παραγωγικής βάσης της Περιφέρειας

CO2. Αριθμός επιχειρήσεων που λαμβάνουν επιχορηγήσεις

Υπολογισμός τιμής στόχου 2023

Ο υπολογισμός/ εκτίμηση της τιμής στόχου του δείκτη που αφορά τον αριθμό επιχειρήσεων που ενισχύονται και αφορά παραγωγικές επενδύσεις, πραγματοποιείται με βάση το μέσο μοναδιαίο κόστος που προκύπτει από σχετικές δράσεις του ΠΕΠ Αττικής 2007-2013 και την κατανομή πίστωσης των επιμέρους κατηγοριών παρέμβασης του προγράμματος. Οι σχετικές δράσεις αφορούν

- α) «Ολοκληρωμένα Προγράμματα Ανάπτυξης Επιχειρηματικότητας»
- β) «Ενίσχυση Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων που δραστηριοποιούνται στους τομείς Μεταποίησης, Τουρισμού, Εμπορίου – Υπηρεσιών»
- γ) «Μεταποίηση στις νέες συνθήκες»
- δ) «Εκσυγχρονισμός χερσαίων εμπορευματικών οδικών μεταφορών», ενώ από τα επιμέρους μοναδιαία κόστη εκτιμάται ο αριθμός των επιχειρήσεων που θα ενισχυθούν θα προσεγγίζει περίπου τις 750 επιχειρήσεις.

Κωδικός Παρέμβασης	Σύνολο Δημόσιας Δαπάνη €	Μέση ΔΔ έργου € (μοναδιαία μέση τιμή)	Πλήθος έργων (Σύνολο ΔΔ / Μέση ΔΔ ανά Έργο)	ΕΠΙΛΟΓΗ ΔΕΙΚΤΗ (σταθμισμένος Κίνδυνος)
1	2	3	4= 2/3	5
1 Γενική παραγωγική επένδυση στις μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις (ΜΜΕ)	47.207.576,49	α) 37.462€/ επιχείρηση β) 69.780 €/ υφιστάμενη επιχείρηση και 29.945 €/ Νέα επιχείρηση - Υπό σύσταση γ) 88.470 €/ επιχείρηση δ) 52.691 €/ επιχείρηση	848	750

Η στήλη 5 αποτυπώνει την τελική στοχοθέτηση του δείκτη ενώ η στήλη 4 αποτυπώνει την μέση τιμή που προκύπτει από την προηγούμενη περίοδο. Η απόκλιση οφείλεται στην αβεβαιότητα που δημιουργεί ο ρυθμός υλοποίησης των επενδυτικών σχεδίων και η συνεχιζόμενη δυσκολία πρόσβασης σε τραπεζικό δανεισμό όπως επίσης τι μέσο κόστος των έργων της «Ενίσχυση Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων που δραστηριοποιούνται στους

τομείς Μεταποίησης, Τουρισμού, Εμπορίου – Υπηρεσιών» ήταν χαμηλό λόγω της πληθώρας επενδυτικών σχεδίων στον τομέα του εμπορίου

Υπολογισμός οροσήμου 2018

Η εκροή εκτιμάται, βάσει της εμπειρίας υλοποίησης των επενδυτικών σχεδίων της προγραμματικής περιόδου 2007-2013,

Ειδικός Στόχος: 3.δ.1. Βελτίωση της εξωστρέφειας της Περιφερειακής οικονομίας

CO4. Αριθμός επιχειρήσεων που λαμβάνουν μη οικονομική στήριξη

Υπολογισμός τιμής στόχου 2023

Ο υπολογισμός/ εκτίμηση της τιμής στόχου του δείκτη που αφορά τον αριθμό των επιχειρήσεων που λαμβάνουν μη οικονομική στήριξη και σχετίζεται με την παροχή προηγμένων υπηρεσιών στήριξης για τις ΜΜΕ (μάρκετινγκ, έρευνες αγοράς συμμετοχή σε δίκτυα, προώθηση και προβολή) πραγματοποιείται με βάση το μέσο μοναδιαίο κόστος που προκύπτει από σχετικές δράσεις της ΕΠ.ΑΕ για το ΠΕΠ που υλοποιήθηκαν στη προηγούμενη προγραμματική περίοδο και την κατανομή πίστωσης των επιμέρους κατηγοριών παρέμβασης του προγράμματος εκτιμάται ο αριθμός των επιχειρήσεων που θα ενισχυθούν θα προσεγγίζει περίπου τις 2.000 επιχειρήσεις. Η τιμή στόχος του οροσήμου (600) αναμένεται να επιτευχθεί λόγω του ότι η συμμετοχή σε εκθέσεις και γενικότερα οι δράσεις προβολής οργανώνονται από συλλογικούς φορείς (Επιμελητήρια) αλλά και αρμόδιους εθνικούς και Περιφερειακούς φορείς (ΟΠΕ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ), που έχουν σχετική εμπειρία και κινητοποιούν μεγάλο πλήθος επιχειρήσεων.

ΑΠ.4. Προώθηση της ενεργειακής απόδοσης της χρήσης ΑΠΕ και της Συμπαράγωγής και Προώθηση Χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα στις Αστικές Περιοχές

Το Πλαίσιο Επίδοσης του ΑΠ 4 περιλαμβάνει ένα Κοινό Δείκτη Εκροών οι οποίες ποσοτικοποιεί το **56,25%** της Συνδρομής του ΕΤΠΑ στον Άξονα Προτεραιότητας.

Ειδικός Στόχος: "4.γ.1 Μείωση της κατανάλωσης ενέργειας στα κτίρια

CO32. Μείωση της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας των δημόσιων κτηρίων

Υπολογισμός τιμής στόχου 2023

Ο στόχος υπολογίζεται με βάση την δέσμευση της χώρας για τον περιορισμό της αύξησης της κατανάλωσης ενέργειας από τον οικιστικό τομέα και τα δημόσια κτίρια. Ο δείκτης επιλέχθηκε ως ο μόνος διαθέσιμος, αν και μη αντιπροσωπευτικός, διότι

αναφέρεται στην κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας, χωρίς να συνυπολογίζεται η κατανάλωση ενέργειας από άλλες πηγές (θερμικά καύσιμα). Με βάση τα επίσημα στατιστικά στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ για την κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας ανά κατηγορία καταναλωτή και ανά γεωγραφικό διαμέρισμα τέθηκε η τιμή βάσης και με βάση την εθνική δέσμευση για τον περιορισμό της αύξησης της κατανάλωσης της χώρας κατά 14% μέχρι το 2020 επιμερίστηκε στη συγκεκριμένη κατηγορία χρηστών (δημόσια κτίρια) η αναλογούσα αύξηση. Η διαχειριστική αρχή και ο σύμβουλος αξιολόγησης έχουν προβεί στις δέουσες ενέργειες για να τους διατεθούν στοιχεία κατανάλωσης πετρελαίου θέρμανσης από το ΥΠΕΚΑ και κατανάλωσης φυσικού αερίου από τη ΔΕΠΑ/ΔΕΣΦΑ ώστε να εμπλουτιστεί ο συγκεκριμένος δείκτης, αναμένοντας παράλληλα και οδηγίες από την Εθνική Αρχή Συντονισμού για το πως θα αντιμετωπισθεί από κοινού ο υπολογισμός – διαθεσιμότητα στοιχείων στο σύνολο των Περιφερειακών και Τομεακών Επιχειρησιακών Προγραμμάτων που κάνουν χρήση του συγκεκριμένου δείκτη.

Η εκτίμηση του δείκτη είναι ενδεικτική και προκύπτει με βάση το ποσοστό εξοικονόμησης ενέργειας σε 220 δημόσια κτίρια που θα καλύψει το πρόγραμμα.

Η ακριβής τιμή του στόχου θα επικαιροποιηθεί βάσει ενεργειακών επιθεωρήσεων που θα πραγματοποιηθούν σε συγκεκριμένα κτίρια που θα εφαρμοστούν παρεμβάσεις μείωσης της ενεργειακής κατανάλωσης. Στην παρούσα φάση δεν είναι γνωστό το προφίλ των ενεργειακών κατηγοριών κτιρίων ούτε και η ακριβής συνεισφορά των ενεργειακών αναβαθμίσεων που μπορούν να πραγματοποιηθούν.

Υπολογισμός οροσήμου 2018

Η εκροή εκτιμάται, βάσει της εμπειρίας της προγραμματικής περιόδου 2007-2013, να είναι Χαμηλή, λόγω της ανωριμότητας που παρουσίαζαν οι τεχνικές μελέτες

ΑΠ.5. Προώθηση) της Προσαρμογής στην Κλιματική Αλλαγή, καθώς και της Πρόληψης και Διαχείρισης Κινδύνων

Το Πλαίσιο Επίδοσης του ΑΠ 5 περιλαμβάνει ένα Κοινό Δείκτη Εκροών οι οποίες ποσοτικοποιεί το **94,77%** της Συνδρομής του ΕΤΠΑ στον Άξονα Προτεραιότητας.

Ειδικός Στόχος: 5.α.1. Μείωση των επιπτώσεων των πλημμυρικών φαινομένων από τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στο ανθρωπογενές και φυσικό περιβάλλον

CO20. Πληθυσμός που ωφελείται από αντιπλημμυρικά μέτρα

Υπολογισμός τιμής στόχου 2023

Ο υπολογισμός/ εκτίμηση της τιμής στόχου του δείκτη που αφορά το πληθυσμό που ωφελείται από αντιπλημμυρικά μέτρα, πραγματοποιείται με βάση το μέσο μοναδιαίο κόστος που προκύπτει από τη σχετικά ενταγμένα έργα στο ΠΕΠ που υλοποιήθηκαν στη προηγούμενη προγραμματική περίοδο και την κατανομή πίστωσης της συγκεκριμένης κατηγορίας παρέμβασης του προγράμματος.

Τα σχετικά έργα αφορούν κυρίως έργα κατασκευής δικτύων απορροής όμβριων υδάτων από τα διαθέσιμα στοιχεία εκτιμάται ότι μέσο μοναδιαίο κόστος είναι 111.713€/ 1000 ωφελούμενους από αντιπλημμυρικά μέτρα προστασίας.

Στα υπό κατάρτιση Διαχειριστικά Σχέδια για τον προσδιορισμό των ευπρόσβλητων ζωνών προβλέπεται η πλήρης καταγραφή των πληθυσμιακών δεδομένων αλλά και της οικονομικής δραστηριότητας στις ευπρόσβλητες ζώνες. Η κάλυψη του πληθυσμού αποτελεί βασικό στοιχείο των τεχνικών δελτίων των έργων και είναι άμεση η παρακολούθησή τους. Η τιμή στόχος για το ορόσημο επηρεάζεται θετικά από την ύπαρξη phasing έργων.

Υπολογισμός οροσήμου 2018

Η τιμή στόχος για το ορόσημο επηρεάζεται θετικά από την ύπαρξη phasing έργων που μειώνει τον κίνδυνο αστοχίας που δημιουργούν οι μακροχρόνιες διαδικασίες για την έγκριση Μελετών, Τευχών Δημοπράτησης Ανάθεση, κλπ.

ΑΠ.6. Βελτίωση της Ποιότητας Ζωής στο Αστικό Περιβάλλον

Το Πλαίσιο Επίδοσης του ΑΠ 6 περιλαμβάνει τρεις Κοινούς Δείκτες Εκροών οι οποίοι ποσοτικοποιούν το **51,5%** της Συνδρομής του ΕΤΠΑ στον Άξονα Προτεραιότητας.

Ειδικός Στόχος: 6.α.1. Εναρμόνιση της Περιφέρειας με τις απαιτήσεις της περιβαλλοντικής νομοθεσίας για τα υγρά απόβλητα

CO19. Πρόσθετος πληθυσμός που εξυπηρετείται από βελτιωμένη επεξεργασία λυμάτων

Υπολογισμός τιμής στόχου 2023

Ο υπολογισμός/ εκτίμηση της τιμής στόχου του δείκτη που αφορά το πληθυσμός που εξυπηρετείται από βελτιωμένη επεξεργασία υγρών λυμάτων, πραγματοποιείται με βάση το μέσο μοναδιαίο κόστος που προκύπτει από τα σχετικά ενταγμένα έργα στο ΠΕΠ που υλοποιήθηκαν στη προηγούμενη προγραμματική περίοδο και την κατανομή πίστωσης της συγκεκριμένης κατηγορίας παρέμβασης του προγράμματος. Τα σχετικά έργα αφορούν κυρίως έργα κατασκευής/ ανακατασκευής αποχετευτικών δικτύων ακαθάρτων, από τα διαθέσιμα στοιχεία εκτιμάται ότι μέσο μοναδιαίο κόστος είναι 388.767€/ 1.000 ωφελούμενους από αποχετευτικά έργα.

Ο εξυπηρετούμενος πληθυσμός εκφραζόμενος σε ισοδύναμα πληθυσμού ώστε να συνυπολογίζονται και οι περίοδοι αιχμής όπως η θερινή περίοδος που ο πληθυσμός των παράκτιων περιοχών σχεδόν τριπλασιάζεται αποτελεί κρίσιμη παράμετρο στην διαστασιολόγηση του έργου κατά συνέπεια είναι απόλυτα ασφαλής η παρακολούθηση του εξυπηρετούμενου πληθυσμού.

Υπολογισμός οροσήμου 2018

Η εκροή εκτιμάται, βάσει της εμπειρίας της προγραμματική περιόδου 2007-2013, να είναι Χαμηλή, λόγω των πολύ συχνά σημειούμενων αντιδράσεων για την χωροθέτηση των εγκαταστάσεων σταθμών επεξεργασίας λυμάτων και των αντλιοστασίων.

Ειδικός Στόχος: 6.β.1. Επέκταση δικτύων ύδρευσης σε οικισμούς που δεν έχουν πρόσβαση σε υψηλής ποιότητας πόσιμο νερό

CO18 Πρόσθετος πληθυσμός που εξυπηρετείται από βελτιωμένη παροχή νερού

Υπολογισμός τιμής στόχου 2023

Ο υπολογισμός/ εκτίμηση της τιμής στόχου του δείκτη που αφορά το πληθυσμός που εξυπηρετείται από βελτιωμένη παροχή νερού, πραγματοποιείται με βάση το μέσο μοναδιαίο κόστος που προκύπτει από τη σχετικά ενταγμένα έργα στο ΠΕΠ που υλοποιήθηκαν στη προηγούμενη προγραμματική περίοδο και την κατανομή πίστωσης της συγκεκριμένης κατηγορίας παρέμβασης του προγράμματος. Τα σχετικά έργα προέρχονται κυρίως από δράσεις που αφορούν εκσυγχρονισμό - αναβάθμιση υφιστάμενων συστημάτων ύδρευσης (τηλεχειρισμός κλπ), ανάπτυξη συστημάτων ελέγχου διαρροών σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας και συστήματα υδροληψίας, καθώς και σε δίκτυα μεταφοράς και διανομής νερού. Από τα διαθέσιμα στοιχεία εκτιμάται ότι μέσο μοναδιαίο κόστος είναι 365.992€/ 1000 ωφελούμενους από αποχετευτικά έργα.

Ο εξυπηρετούμενος πληθυσμός εκφραζόμενος σε ισοδύναμα πληθυσμού ώστε να συνυπολογίζονται και οι περίοδοι αιχμής όπως η θερινή περίοδος που ο πληθυσμός των νησιωτικών και παράκτιων περιοχών σχεδόν τριπλασιάζεται αποτελεί κρίσιμη παράμετρο για την διαστασιολόγηση του έργου κατά συνέπεια είναι απόλυτα ασφαλής η παρακολούθηση του εξυπηρετούμενου πληθυσμού.

Υπολογισμός οροσήμου 2018

Η εκροή εκτιμάται, βάσει της εμπειρίας της προγραμματική περιόδου 2007-2013, να είναι χαμηλή, λόγω των χρόνων-διαδικασιών για την υλοποίηση έργων υποδομών όπως οι : Μελέτες, Εγκρίσεις, Προκήρυξη, Ανάθεση, αλλά και της αδυναμίας των τελικών δικαιούχων και ιδιαίτερα των ΟΤΑ.

Ειδικός Στόχος: "6.γ.1. Ανάδειξη υποδομών πολιτισμού – τουρισμού μητροπολιτικής εμβέλειας

CO9. Αύξηση του αναμενόμενου αριθμού επισκέψεων σε ενισχυόμενες τοποθεσίες πολιτιστικής και φυσικής κληρονομιάς και πόλους έλξης επισκεπτών

Υπολογισμός τιμής στόχου 2023

Η τιμή στόχος του δείκτη αφορά πιο συγκεκριμένα την εκτίμηση των επισκέψεων/ έτος που θα δημιουργηθούν από την χρηματοδότηση των έργων του ΠΕΠ Ο δείκτης παρακολουθείται με βάση τα δεδομένα της Έρευνας Κίνησης Μουσείων και Αρχαιολογικών Χώρων που διενεργεί η ΕΛΣΤΑΤ σε μηνιαία βάση. Η έρευνα της κίνησης

Μουσείων και Αρχαιολογικών Χώρων παράγει αποτελέσματα από το έτος 1970, με συγκέντρωση από το Ταμείο Αρχαιολογικών Πόρων και Απαλλοτριώσεων (ΤΑΠΑ) του Υπουργείου Πολιτισμού και Τουρισμού των στοιχείων που αναφέρονται στον αριθμό των επισκεπτών και στις εισπράξεις από τα διατεθέντα εισιτήρια στα Μουσεία και τους Αρχαιολογικούς χώρους.

Υπολογισμός οροσήμου 2018

Η εκροή εκτιμάται, βάσει της εμπειρίας της προγραμματική περιόδου 2007-2013, να είναι χαμηλή, λόγω του ιδιαίτερα αργού ρυθμού υλοποίησης έργων σε μνημεία και αρχαιολογικούς χώρους.

"ΑΠ.7. Ενίσχυση της Περιφερειακής Κινητικότητας και των Πολυτροπικών Μεταφορικών Συνδέσεων της Περιφέρειας Αττικής

Το Πλαίσιο Επίδοσης του ΑΠ 7 περιλαμβάνει ένα Ειδικό και ένα Κοινό Δείκτη Εκροών οι οποίοι ποσοτικοποιούν το **90%** της Συνδρομής του ΕΤΠΑ στον Άξονα Προτεραιότητας.

Για την παρακολούθηση του πλαισίου επίδοσης, οι δείκτες «T3275. Θέσεις ελλιμενισμού που δημιουργούνται» και «CO15. Συνολικό μήκος νέων ή βελτιωμένων γραμμών τραμ και μετρό» αντιστοιχίζονται στο Κύριο Στάδιο Υλοποίησης «Αριθμός Ενταγμένων Έργων»

Ειδικός Στόχος: 7.α.1 Αναβάθμιση του ρόλου του Πειραιά στο σύστημα λιμένων κρουαζιέρας της Νοτιανατολικής Μεσογείου

T3275. Θέσεις ελλιμενισμού που δημιουργούνται

Υπολογισμός τιμής στόχου 2023

Αφορά υποδομές κρουαζιέρας στο λιμάνι του Πειραιά και αφορά τη δημιουργία δύο θέσεων ελλιμενισμού. Το έργο παρουσιάζει υψηλή ωριμότητα και έχει λάβει έγκριση από τον Γενική Διεύθυνση Ανταγωνισμός (Αριθμός απόφασης Κρατική ενίσχυση SA. 35418 (2012/N) – Επέκταση Λιμένα Πειραιά – Ελλάδα Βρυξέλλες C(2013) 3997 final. Η περίοδος ολοκλήρωσης του έργου εκτιμάται σε 30 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.

Υπολογισμός οροσήμου 2018

Για τον εξεταζόμενο δείκτη εκροών επιλέχθηκε να χρησιμοποιηθεί ως ορόσημο «βασικό στάδιο υλοποίησης» λόγω του ύψους του Προϋπολογισμού του έργου και της αρνητικής εμπειρίας που υπάρχει στην χώρα από την συνήθη πρακτική της υποβολής ενστάσεων κατά την φάση της επιλογής του αναδόχου.

Στόχος: "7.γ.1 Επέκταση των βιώσιμων και (TRAM) στην Αττική

CO15. Συνολικό μήκος νέων ή βελτιωμένων γραμμών τραμ και μετρό

Υπολογισμός τιμής στόχου 2023

Ο υπολογισμός/ εκτίμηση της τιμής στόχου του δείκτη συνολικό ο μήκος νέων ή βελτιωμένων γραμμών τραμ και μετρό, αφορά τη γραμμή επέκτασης μήκους 5,6 χλμ πουo TRAM δυτικά προς τον Πειραιά που αποτελεί phasing έργο από το ΠΕΠ Αττικής 2007-13). Στον προϋπολογισμό του έργου προβλέπεται και η προμήθεια συρμών. Τα στοιχεία παρέχονται από το Τμήμα Σχεδιασμού Μεταφορών της Αττικό Μετρό ΑΕ.

Υπολογισμός οροσήμου 2018

Για τον εξεταζόμενο δείκτη εκρών θα χρησιμοποιηθεί ως ορόσημο «βασικό στάδιο υλοποίησης» λόγω της πολύ βραδείας υλοποίησης που παρουσιάζει το έργο αλλά και λόγω του ότι για να καταστεί πλήρως λειτουργικό θα απαιτηθεί και η προμήθεια των συρμών.

ΑΠ.8. Προώθηση της Ανάπτυξης των Δεξιοτήτων και της Προσαρμοστικότητας του Ανθρώπινου Δυναμικού στους Τομείς της Περιφερειακής Στρατηγικής Έξυπνης Εξειδίκευσης

Το Πλαίσιο Επίδοσης του ΑΠ 8 περιλαμβάνει ένα νέο Ειδικό Δείκτη Εκρών, ο οποίος ποσοτικοποιεί το 55% της Συνδρομής του ΕΚΤ στον Άξονα Προτεραιότητας.

Ειδικός Στόχος: 8.iii.1 Βελτίωση της απασχόλησης, μέσω της ίδρυσης Επιχειρήσεων, ιδίως στους Τομείς της Περιφερειακής Στρατηγικής Έξυπνης Εξειδίκευσης

11304. Υποστηριζόμενα σχέδια για τη δημιουργία νέων επιχειρήσεων

Υπολογισμός τιμής στόχου 2023

Ο υπολογισμός / εκτίμηση της τιμής στόχου του δείκτη προσδιορίστηκε με μέσο μοναδιαίο κόστος: € 25.000,00 (λαμβάνοντας υπόψη τα στοιχεία εφαρμογής των Προγραμμάτων του ΟΑΕΔ Νέοι Ελεύθεροι Επαγγελματίες & Νέοι Επιστήμονες που υλοποιήθηκαν κατά την προγραμματική περίοδο 2007-2013).

Υπολογισμός οροσήμου 2018

Η τιμή του οροσήμου προσδιορίστηκε λαμβάνοντας υπόψη το μέσο χρόνο ολοκλήρωσης των επιχειρησιακών σχεδίων.

ΑΠ.9. Προώθηση της Κοινωνικής Ένταξης και Καταπολέμηση της Φτώχειας και Διακρίσεων – Διασφάλιση της Κοινωνικής Συνοχής

Το Πλαίσιο Επίδοσης του ΑΠ 9 περιλαμβάνει δυο (2) Ειδικούς Δείκτες Εκρών οι οποίοι ποσοτικοποιούν περίπου το 51% της Συνδρομής του ΕΚΤ στον Άξονα Προτεραιότητας.

Ειδικός Στόχος: 9.i.1 Ενίσχυση της πρόσβασης στην απασχόληση για άτομα που βρίσκονται εκτός αγοράς εργασίας και που πλήττονται από φτώχεια και κοινωνικό αποκλεισμό, με έμφαση σε άτομα που έχουν την ευθύνη της φροντίδας παιδιών σε νοικοκυριά που απειλούνται από φτώχεια και κοινωνικό αποκλεισμό

&

Ειδικός Στόχος: 9.iii.1 Ενίσχυση της πρόσβασης στην απασχόληση για άτομα που πλήττονται από φτώχεια και κοινωνικό αποκλεισμό και έχουν την ευθύνη της φροντίδας ΑμεΑ

10501. Άτομα που αποδεσμεύονται από την φροντίδα εξαρτώμενων ατόμων

Υπολογισμός τιμής στόχου 2023

Η τιμή στόχος του δείκτη υπολογίστηκε λαμβάνοντας υπόψη τα αποτελέσματα από την υλοποίηση της δράσης «Εναρμόνιση της οικογενειακής και επαγγελματικής ζωής» για το σχολικό έτος 2015-2016, μέσω της οποίας χρηματοδοτείται η παροχή, σε ωφελούμενα άτομα, θέσης φροντίδας και φιλοξενίας βρεφών, νηπίων, παιδιών και ατόμων ΜΕΑ σε αντίστοιχες Δομές (βρεφονηπιακούς σταθμούς). Η διάθεση της θέσης πραγματοποιείται από τον Δικαιούχο προς το ωφελούμενο άτομο μέσω «εντολής τοποθέτησης» του παιδιού, σύμφωνα με συγκεκριμένες διαδικασίες που περιγράφονται και εξειδικεύονται σε σχετική πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος του Δικαιούχου.

Υπολογισμός οροσήμου 2018

Η τιμή του οροσήμου προσδιορίστηκε λαμβάνοντας υπόψη την πορεία υλοποίησης της δράσης «Εναρμόνιση της οικογενειακής και επαγγελματικής ζωής» για το σχολικό έτος 2015-2016, του περιορισμένου χρόνου που απαιτείται για την επιλογή των δικαιούχων αλλά και την ετήσια έκδοση προκηρύξεων τα αποτελέσματα από την υλοποίηση της.

Ειδικός Στόχος: 9.ii.1 Βελτίωση της προσβασιμότητας των κοινωνικά ευπαθών ομάδων σε ποιοτικές και ολοκληρωμένες κοινωνικές υπηρεσίες

&

Ειδικός Στόχος: 9.iii.2 Βελτίωση της παροχής κοινωνικών υπηρεσιών και υπηρεσιών εκπαιδευτικής υποστήριξης σε κοινωνικά ευπαθείς ομάδες (ΑΜΕΑ, μαθητές με αναπηρία ή/και με ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες, κακοποιημένες γυναίκες)

&

Ειδικός Στόχος: 9.iv.2 Βελτίωση της προσβασιμότητας των κοινωνικά ευπαθών ομάδων σε ποιοτικές και ολοκληρωμένες κοινωνικές υπηρεσίες

05502. Αριθμός υποστηριζόμενων δομών

Υπολογισμός τιμής στόχου 2023

Η τιμή στόχου προσδιορίζεται από τον αναμενόμενο αριθμό των ενταγμένων δομών [Κέντρα Κοινότητας, ΚΔΗΦ, Δομές παροχής βασικών αγαθών (Κοινωνικά παντοπωλεία, φαρμακεία, συσσίτια), Δομές αστέγων (υπνωτήρια και κέντρα ημέρας), Δομές κακοποιημένων γυναικών (ξενώνες και συμβουλευτικά κέντρα), ΚΗΦΗ, ΣΥΔ] που θα συγχρηματοδοτηθούν από τις συγκεκριμένες Επενδυτικές Προτεραιότητες και Ειδικούς Στόχους του Άξονα Προτεραιότητας 9 του ΕΠ.

Υπολογισμός οροσήμου 2018

Η τιμή του οροσήμου προσδιορίζεται από την πορεία υλοποίησης των ενταγμένων πράξεων στις συγκεκριμένες Επενδυτικές Προτεραιότητες και Ειδικούς Στόχους του Άξονα Προτεραιότητας 9 του ΕΠ.

ΑΠ.10. Ανάπτυξη – Αναβάθμιση Στοχευμένων Κοινωνικών Υποδομών και Υποδομών Υγείας – Στήριξη της Κοινωνικής Επιχειρηματικότητας

Το Πλαίσιο Επίδοσης του ΑΠ 10 περιλαμβάνει ένα Κοινό και ένα Ειδικό Δείκτη Εκκρώων οι οποίοι ποσοτικοποιούν το **70%** της Συνδρομής του ΕΤΠΑ στον Άξονα Προτεραιότητας.

Ειδικός Στόχος: 9.α.1 Βελτίωση των όρων ισότιμης προώθησης της κοινωνικής ένταξης και της πρόσβασης των Ευπαθών Ομάδων σε ποιοτικές υπηρεσίες, μέσω βελτίωσης των αντίστοιχων Υποδομών σε υποβαθμισμένες περιοχές

CO35. Δυναμικότητα των υποδομών παιδικής φροντίδας ή εκπαίδευσης που ενισχύονται

Υπολογισμός τιμής στόχου 2023

Ο υπολογισμός/ εκτίμηση της τιμής στόχου του δείκτη που αφορά τη δυναμικότητα των υποδομών παιδικής φροντίδας που ενισχύονται, πραγματοποιείται με βάση το μέσο μοναδιαίο κόστος που προκύπτει από τη σχετικά ενταγμένα έργα στο ΠΕΠ που υλοποιήθηκαν στη προηγούμενη προγραμματική περίοδο και την κατανομή πίστωσης της συγκεκριμένης κατηγορίας παρέμβασης του προγράμματος. Τα σχετικά έργα αφορούν κυρίως έργα υποδομών φροντίδας παιδιών, από τα διαθέσιμα στοιχεία εκτιμάται ότι μέσο μοναδιαίο κόστος είναι 3.253.267€/ 100 ωφελούμενους από έργα υποδομών φροντίδας παιδιών.

Υπολογισμός οροσήμου 2018

Ο υπολογισμός του οροσήμου βασίζεται στους ρυθμούς υλοποίησης των σχετικών έργων

T3305. Δυναμικότητα άλλων κοινωνικών υποδομών

Υπολογισμός τιμής στόχου 2023

Ο υπολογισμός/ εκτίμηση της τιμής στόχου του δείκτη που αφορά τη δυναμικότητα άλλων κοινωνικών υποδομών, όπως τα Κέντρα Φιλοξενίας για αιτούντες άσυλο, Κέντρα Ημερήσιας Φροντίδας Ηλικιωμένων, Κέντρα υποδοχής αστέγων κλπ, που ενισχύονται. Ο υπολογισμός πραγματοποιείται με βάση το μέσο μοναδιαίο κόστος που προκύπτει από τα σχετικά ενταγμένα έργα στο ΠΕΠ που υλοποιήθηκαν στη προηγούμενη προγραμματική περίοδο και την κατανομή πίστωσης της συγκεκριμένης κατηγορίας παρέμβασης του προγράμματος. Τα σχετικά έργα αφορούν κυρίως έργα από άλλες κοινωνικές υποδομές, από τα διαθέσιμα στοιχεία εκτιμάται ότι μέσο μοναδιαίο κόστος είναι 1.597.058€/ 100 ωφελούμενους από έργα άλλων κοινωνικών υποδομών. Στον δείκτη συνυπολογίζεται και phasing έργο

Υπολογισμός οροσήμου 2018

Ο υπολογισμός του οροσήμου βασίζεται στους ρυθμούς υλοποίησης των σχετικών έργων

ΑΠ.11. Ανάπτυξη – Αναβάθμιση Στοχευμένων Υποδομών Εκπαίδευση

Το Πλαίσιο Επίδοσης του ΑΠ 11 περιλαμβάνει ένα Κοινό Δείκτη Εκροών ο οποίος ποσοτικοποιεί το **75%** της Συνδρομής του ΕΤΠΑ στον Άξονα Προτεραιότητας.

Ειδικός Στόχος: 10.α.1. Βελτίωση και εκσυγχρονισμός υποδομών και εξοπλισμού της Εκπαίδευσης και της Δια βίου μάθησης στην Αττική

CO35. Δυναμικότητα των υποδομών παιδικής φροντίδας ή εκπαίδευσης που ενισχύονται

Υπολογισμός τιμής στόχου 2023

Ο υπολογισμός/ εκτίμηση της τιμής στόχου του δείκτη που αφορά τη δυναμικότητα των υποδομών εκπαίδευσης που ενισχύονται, πραγματοποιείται με βάση το μέσο μοναδιαίο κόστος που προκύπτει από τα σχετικά ενταγμένα έργα στο ΠΕΠ που υλοποιήθηκαν στη προηγούμενη προγραμματική περίοδο και την κατανομή πίστωσης της συγκεκριμένης κατηγορίας παρέμβασης του προγράμματος. Τα σχετικά έργα αφορούν κυρίως έργα υποδομών στην πρωτοβάθμια και δευτεροβάθμια εκπαίδευση, από τα διαθέσιμα στοιχεία εκτιμάται ότι μέσο μοναδιαίο κόστος είναι 1.996.323€/ 100 ωφελούμενους μαθητές.

Υπολογισμός οροσήμου 2018

Ο υπολογισμός του οροσήμου βασίζεται στους ρυθμούς υλοποίησης των σχετικών έργων,

ΕΝΟΤΗΤΑ 2: ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΤΡΟΠΟΥ ΕΠΙΛΟΓΗΣ (ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ) ΤΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ ΕΚΡΩΝ ΤΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

A. ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΤΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ

Το Περιφερειακό Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Αττικής 2014 - 2020» προσδιορίζει αποθεματικό επίδοσης στο επίπεδο των Αξόνων Προτεραιότητας, με εξαίρεση τους άξονες που αφορούν αποκλειστικά σε Τεχνική Συνδρομή (Άρθρο 22 παράγρ. 1 του Καν. 1303/2013).

Η επιλογή των δεικτών για το Πλαίσιο Επιδόσεων του Επιχειρησιακού Προγράμματος, γίνεται με τρόπο ώστε:

- Να εκφράζει τη στρατηγική στόχευση και την εστίαση του Προγράμματος καθώς οι δείκτες του Πλαισίου Επίδοσης είναι αντιπροσωπευτικοί του οράματος και της στόχευσης κάθε Άξονα Προτεραιότητας.
- Να ενσωματώνει την εμπειρία από τις επιδόσεις κατά την προγραμματική περίοδο 2007-2013 τόσο όσον αφορά τις μοναδιαίες τιμές όσο και τον απαιτούμενο χρόνο υλοποίησης - ολοκλήρωσης των παρεμβάσεων.
- Να είναι δυνατή η παρακολούθηση των επιδόσεων με βάση τις δομές του συστήματος παρακολούθησης για συλλογή αξιόπιστων και συγκρίσιμων δεδομένων, όπως αυτές θα αναπροσαρμοσθούν στις ανάγκες της νέας προγραμματικής περιόδου, ώστε να καλυφθούν οι ειδικότερες απαιτήσεις του προγραμματισμού (ενσωμάτωση συστήματος Κοινών Δεικτών, προσανατολισμός προς τα αποτελέσματα, ανάγκη διακριτής παρακολούθησης ορισμένων κατηγοριών παρεμβάσεων, κλπ).

Για την επιλογή των δεικτών με τους οποίους γίνεται η παρακολούθηση του αποθεματικού επίδοσης ελήφθησαν υπόψη καταρχήν οι κοινοί δείκτες εκρών που χρησιμοποιούνται για την παρακολούθηση και αξιολόγηση του Προγραμματισμού και επελέγησαν κατάλληλοι δείκτες οι οποίοι ποσοτικοποιούν ικανό τμήμα των χρηματοδοτικών πόρων κάθε άξονα προτεραιότητας. Παράλληλα, ελήφθη μέριμνα ώστε το Πλαίσιο Επίδοσης:

- Να περιλαμβάνει κατάλληλα Κύρια Στάδια Υλοποίησης (Key Implementation Steps) ως συμπληρωματικό στοιχείο των δεικτών εκρών, σε όσες περιπτώσεις αυτό κρίνεται αναγκαίο για την καλύτερη παρακολούθηση του Πλαισίου Επίδοσης, αλλά και τη διευκόλυνση της εφαρμογής.

- Να περιλαμβάνει τη χρήση κατάλληλων χρηματοοικονομικών δεικτών, σε όσες περιπτώσεις αυτό επιβάλλεται από τα δεδομένα του προγραμματισμού και της υλοποίησης (όπως στην περίπτωση του Άξονα Προτεραιότητας 6 «Βιώσιμη Αστική Ανάπτυξη»).

Επιπλέον, το Πλαίσιο Επίδοσης διαμορφώνεται στη βάση των σχετικών Κατευθυντήριων Γραμμών της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, ενώ τόσο τα ορόσημα όσο και οι στόχοι του Πλαισίου Επίδοσης προσδιορίζονται σύμφωνα με το Παράρτημα II του Κανονισμού Κοινών Διατάξεων (Καν. (ΕΕ) 1303/2014), ώστε να είναι ρεαλιστικοί, εφικτοί, σχετικοί, συνεπείς με τη φύση και χαρακτήρα των ειδικών στόχων και προτεραιοτήτων, διαφανείς και επαληθεύσιμοι.

Επίσης λαμβάνεται υπόψη η ανάγκη ώστε στο Πλαίσιο Επίδοσης να περιλαμβάνεται όσο το δυνατόν μικρότερος αριθμός δεικτών ανά Άξονα Προτεραιότητας, οι οποίοι όμως καλύπτουν επαρκώς τις προτεραιότητες του Προγραμματισμού.

Η παρακολούθηση του συστήματος των δεικτών που περιλαμβάνονται στο Πλαίσιο Επίδοσης συνδέεται άρρηκτα με την λειτουργία του Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος και ευρύτερα με τη λειτουργία του Συστήματος Διαχείρισης των παρεμβάσεων που θα συγχρηματοδοτηθούν από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα.

Το Αποθεματικό Επίδοσης ορίζεται σε 6,14% της συνολικής Κοινοτικής Συνδρομής στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα και κατανέμεται σε όλους του Άξονες Προτεραιότητας συνυπολογιζόμενης εκείνων που αφορούν σε Τεχνική Συνδρομή, όπως ορίζεται από το Άρθρο 22, παρ. 1 του Κανονισμού Γενικών Διατάξεων.

Ο Π/Υ των Παρεμβάσεων που συνεισφέρουν στην υλοποίηση των δεικτών είναι μεγαλύτερος του 50%

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΤΤΙΚΗΣ 2014 – 2020
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΕΓΓΡΑΦΟ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΩΝ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Πίνακας 1: Πίνακας Δεικτών του Πλαισίου Επίδοσης

Αξονας Προτεραιότητας	Ειδικοί Στόχοι (που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα)	Κοινοί ή Ειδικοί Δείκτες Εκρών	Ορισμός δείκτη	Μονάδα μέτρησης	Ορόσημο για το 2018	Τιμή-στόχος (2023)	Συχνότητα εκθέσεων
ΑΠ.1. Ενίσχυση των Μηχανισμών και των Επενδύσεων των ΜΜΕ της Περιφέρειας Αττικής στην Έρευνα και την Καινοτομία – Προώθηση της «ευφυούς εξειδίκευσης»	1.β.1. Αύξηση των δαπανών των επιχειρήσεων για έρευνα, τεχνολογική ανάπτυξη και καινοτομία	CO26. Αριθμός επιχειρήσεων που συνεργάζονται με ερευνητικά ινστιτούτα	Ο αριθμός των επιχειρήσεων που συνεργάζονται με ερευνητικά ιδρύματα σε έργα E & A. Τουλάχιστον μία επιχείρηση και ένα ίδρυμα έρευνας συμμετέχει στο έργο. Ένας ή περισσότεροι των συνεργαζόμενων μερών (ερευνητικό ίδρυμα ή επιχείρηση) θα μπορεί να λάβει την υποστήριξη. Το πλαίσιο των συνεργασιών μπορεί να αφορά νέες ή υφιστάμενες δομές.	επιχειρήσεις	30	250	Ετήσια
ΑΠ.2. Διάδοση και Ανάπτυξη Καινοτόμων Προϊόντων και Υπηρεσιών των ΜΜΕ με τη χρήση ΤΠΕ	2.γ.1 Αξιοποίηση των ΤΠΕ στους τομείς των μεταφορών, του πολιτισμού και της κοινωνικής ενσωμάτωσης	T3225. Εφαρμογές ΤΠΕ στις αστικές μεταφορές	Χρησιμοποιείται βασικό στάδιο υλοποίησης	Αριθμός	0	1	Ετήσια
ΑΠ.3. Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της εξωστρέφειας των ΜΜΕ – Βελτίωση της ελκυστικότητας της Περιφέρειας Αττικής για προσέλκυση Επενδύσεων και προαγωγή της Καινοτομίας Επιχειρηματικότητας	3.α.1. Αύξηση του αριθμού των επιχειρήσεων σε τομείς υψηλής προστιθέμενης αξίας (Στρατηγική RIS)	CO4. Αριθμός επιχειρήσεων που λαμβάνουν μη οικονομική στήριξη	Ο αριθμός των επιχειρήσεων που λαμβάνουν στήριξη και δεν συνεπάγεται την άμεση οικονομική ενίσχυση των επιχειρήσεων (αφορά υπηρεσίες καθοδήγησης, συμβουλευτικές, κλπ). Τα επιχειρηματικά κεφάλαια (venture capital) θεωρούνται ως οικονομική ενίσχυση.	επιχειρήσεις	175	500	Ετήσια
	3.γ.1. Αναστροφή της συρρίκνωσης της παραγωγικής βάσης της Περιφέρειας	CO2. Αριθμός Επιχειρήσεων που λαμβάνουν επιχορηγήσεις	Αριθμός επιχειρήσεων που λαμβάνουν στήριξη σε μορφή μη επιστρεπτέας άμεσης χρηματοδοτικής στήριξης με την προϋπόθεση της ολοκλήρωσης	επιχειρήσεις	180	750	Ετήσια

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΤΤΙΚΗΣ 2014 – 2020
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΕΓΓΡΑΦΟ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΩΝ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αξονας Προτεραιότητας	Ειδικοί Στόχοι (που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα)	Κοινοί ή Ειδικοί Δείκτες Εκρμών	Ορισμός δείκτη	Μονάδα μέτρησης	Ορόσημο για το 2018	Τιμή-στόχος (2023)	Συχνότητα εκθέσεων
			των έργων (επιχορηγήσεις)				
	3.δ.1. Βελτίωση της εξωστρέφειας της Περιφερειακής οικονομίας	CO4. Αριθμός επιχειρήσεων που λαμβάνουν μη οικονομική στήριξη	Ο αριθμός των επιχειρήσεων που λαμβάνουν στήριξη και δεν συνεπάγεται την άμεση οικονομική ενίσχυση των επιχειρήσεων (αφορά υπηρεσίες καθοδήγησης, συμβουλευτικές, εκκολαπτήρια επιχειρήσεων, συμμετοχή σε εκθέσεις κλπ). Τα επιχειρηματικά κεφάλαια (venture capital) θεωρούνται ως οικονομική ενίσχυση.	επιχειρήσεις	600	2.000	Ετήσια
ΑΠ.4. Προώθηση της ενεργειακής απόδοσης της χρήσης ΑΠΕ και της Συμπαραγωγής και Προώθηση Χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα στις Αστικές Περιοχές	4.γ.1 Μείωση της κατανάλωσης ενέργειας στα κτίρια	CO32. Μείωση της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας των δημόσιων κτηρίων	Οι υπολογισμοί βασίζονται στο ενεργειακό πιστοποιητικό των κτιρίων (βλέπε Αρθ.12.1.b της οδηγίας 2010/31/ΕΕ). Σύμφωνα με τις προθεσμίες που καθορίζονται στην οδηγία, ο δείκτης πρέπει να εφαρμόζεται σε όλα τα δημόσια κτίρια πάνω από 500 m ² συνολικής ωφέλιμης επιφάνειας τα οποία ανακατασκευάστηκαν με τη στήριξη των διαρθρωτικών ταμείων. Εάν η κατασκευή αρχίζει μετά τις 9 Ιουλίου 2015, το κατώτατο όριο για τα δημόσια κτίρια μειώνεται στα 250 m ² συνολικής ωφέλιμης επιφάνειας. Η Διαχειριστική Αρχή μπορεί να περιλαμβάνει κτίρια στον υπολογισμό με λιγότερο από 250 m ² (ή 500m ² πριν από την 09/07/2015).	kWh/έτος	116.000	435.000	Ετήσια

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΤΤΙΚΗΣ 2014 – 2020
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΕΓΓΡΑΦΟ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΩΝ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αξονας Προτεραιότητας	Ειδικοί Στόχοι (που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα)	Κοινοί ή Ειδικοί Δείκτες Εκρών	Ορισμός δείκτη	Μονάδα μέτρησης	Ορόσημο για το 2018	Τιμή-στόχος (2023)	Συχνότητα εκθέσεων
ΑΠ.5. Προώθηση της Προσαρμογής στην Κλιματική Αλλαγή, καθώς και της Πρόληψης και Διαχείρισης Κινδύνων	5.α.1. Μείωση των επιπτώσεων των πλημμυρικών φαινομένων από τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στο ανθρωπογενές και φυσικό περιβάλλον	CO20. Πληθυσμός που ωφελείται από αντιπλημμυρικά μέτρα	Ο αριθμός ατόμων που εκτίθενται σε κίνδυνο από πλημμύρες και λόγω του υποστηριζόμενου έργου μειώνονται οι άμεσες συνέπειες από τα πλημμυρικά φαινόμενα	Φυσικά πρόσωπα	280.000	385.000	Ετήσια
ΑΠ.6. Βελτίωση της Ποιότητας Ζωής στο Αστικό Περιβάλλον	6.α.1. Εναρμόνιση της Περιφέρειας με τις απαιτήσεις της περιβαλλοντικής νομοθεσίας για τα υγρά απόβλητα	CO19. Πρόσθετος πληθυσμός που εξυπηρετείται από βελτιωμένη επεξεργασία λυμάτων	Αριθμός ατόμων των οποίων τα λύματα μεταφέρονται σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων μέσω του δικτύου μεταφοράς λυμάτων, ως αποτέλεσμα της αυξημένης ικανότητας επεξεργασίας λυμάτων / μεταφοράς που δημιουργήθηκε από το υλοποιηθέν έργο. Ο δείκτης καλύπτει άτομα σε νοικοκυριά με πραγματικές συνδέσεις με το σύστημα επεξεργασίας λυμάτων.	Ισοδύναμο πληθυσμού	28.000	68.000	Ετήσια
	6.β.1. Επέκταση δικτύων ύδρευσης σε οικισμούς που δεν έχουν πρόσβαση σε υψηλής ποιότητας πόσιμο νερό	CO18. Πρόσθετος πληθυσμός που εξυπηρετείται από βελτιωμένη παροχή νερού	Αριθμός ατόμων που προμηθεύονται πόσιμο νερό μέσω του δικτύου παροχής νερού ύδρευσης ως συνέπεια της αύξησης δυναμικότητας παραγωγής ποσίου νερού / μεταφοράς που δημιουργήθηκε από το υλοποιηθέν έργο. Περιλαμβάνει τη βελτίωση της ποιότητας του πόσιμου νερού. Ο δείκτης καλύπτει άτομα σε νοικοκυριά με πραγματικές συνδέσεις με το σύστημα ύδρευσης.	φυσικά πρόσωπα	25.000	85.000	Ετήσια

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΤΤΙΚΗΣ 2014 – 2020
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΕΓΓΡΑΦΟ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΩΝ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Άξονας Προτεραιότητας	Ειδικοί Στόχοι (που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα)	Κοινοί ή Ειδικοί Δείκτες Εκρών	Ορισμός δείκτη	Μονάδα μέτρησης	Ορόσημο για το 2018	Τιμή-στόχος (2023)	Συχνότητα εκθέσεων
	6.γ.1. Ανάδειξη υποδομών πολιτισμού – τουρισμού μητροπολιτικής εμβέλειας	CO9. Αύξηση του αναμενόμενου αριθμού επισκέψεων σε ενισχυόμενες τοποθεσίες πολιτιστικής και φυσικής κληρονομιάς και πόλους έλξης επισκεπτών	Η εκ των προτέρων εκτιμώμενη αύξηση αριθμού των επισκέψεων σε μια τοποθεσία (πολιτιστικής ή φυσικής κληρονομιάς) για το έτος μετά την ολοκλήρωση του έργου. Ισχύει για βελτιώσεις τοποθεσιών που στοχεύουν να προσελκύσουν και να δέχονται επισκέπτες για αειφόρο τουρισμό.	επισκέψεις/ έτος	50.000	120.000	Ετήσια
ΑΠ.7. Ενίσχυση της Περιφερειακής Κινητικότητας και των Πολυτροπικών Μεταφορικών Συνδέσεων της Περιφέρειας Αττικής	7.α.1 Αναβάθμιση του ρόλου του Πειραιά στο σύστημα λιμένων κρουαζιέρας της Νοτιανατολικής Μεσογείου	T3275. Θέσεις ελιμενισμού που δημιουργούνται	Χρησιμοποιείται βασικό στάδιο υλοποίησης (Ο δείκτης συνδέεται με τον T3373)	Αριθμός	0	2	Ετήσια
	7.γ.1 Επέκταση των βιώσιμων και οικολογικών αστικών μεταφορών (TRAM) στην Αττική	CO15. Συνολικό μήκος νέων ή βελτιωμένων γραμμών τραμ και μετρό	Χρησιμοποιείται βασικό στάδιο υλοποίησης (Συνδέεται με τον δείκτη T3374)	χιλιόμετρα	0	5,6	Ετήσια
Α.Π. 8 Προώθηση της Ανάπτυξης των Δεξιοτήτων και της Προσαρμοστικότητας του Ανθρώπινου Δυναμικού στους Τομείς της Περιφερειακής Στρατηγικής Έξυπνης Εξειδίκευσης	8.iii.1 Βελτίωση της απασχόλησης, μέσω της ίδρυσης Επιχειρήσεων, ιδίως στους Τομείς της Περιφερειακής Στρατηγικής Έξυπνης Εξειδίκευσης	11304. Υποστηριζόμενα σχέδια για δημιουργία νέων επιχειρήσεων	Αφορά στον αριθμό των σχεδίων που θα υποβληθούν για τη δημιουργία νέων επιχειρήσεων	Αριθμός	170	480	Ετήσια
ΑΠ.9. Προώθηση της Κοινωνικής Ένταξης και Καταπολέμηση της Φτώχειας και Διακρίσεων – Διασφάλιση της Κοινωνικής Συνοχής	9.i.1 Ενίσχυση της πρόσβασης στην απασχόληση για μειονεκτούντα άτομα που βρίσκονται εκτός αγοράς εργασίας, με έμφαση σε άτομα που έχουν την ευθύνη της φροντίδας παιδιών σε	10501. Άτομα που αποδεσμεύονται από τη φροντίδα εξαρτώμενων ατόμων	Όλοι οι συμμετέχοντες όπως ορίζονται και μετρώνται στο άθροισμα τιμών των κοινών δεικτών συμμετεχόντων CO01+CO03+CO05. Ο κάθε συμμετέχων (το κάθε άτομο που αποδεσμεύεται από τη φροντίδα)	Αριθμός	21.000	40.000	Ετήσια

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΤΤΙΚΗΣ 2014 – 2020
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΕΓΓΡΑΦΟ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΩΝ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αξονας Προτεραιότητας	Ειδικοί Στόχοι (που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα)	Κοινοί ή Ειδικοί Δείκτες Εκροών	Ορισμός δείκτη	Μονάδα μέτρησης	Ορόσημο για το 2018	Τιμή-στόχος (2023)	Συχνότητα εκθέσεων
	νοικοκυριά που απειλούνται από φτώχεια και κοινωνικό αποκλεισμό		μετράται μία φορά στο δείκτη και στη πράξη. Ο δείκτης μετράται μέσω της επεξεργασίας των μικροδεδομένων (microdata) που καταχωρούνται στα απογραφικά δελτία εισόδου των πράξεων				
	9.ii.1 Βελτίωση της προσβασιμότητας των κοινωνικά ευπαθών ομάδων σε ποιοτικές και ολοκληρωμένες κοινωνικές υπηρεσίες		Ως «υποστηριζόμενες δομές» εννοούνται οι κάτωθι δομές που ενισχύονται/ συγχρηματοδοτούνται από το ΕΚΤ και ωφελούνται άμεσα από την εν λόγω χρηματοδότηση:				
	9.iii.2 Βελτίωση της παροχής κοινωνικών υπηρεσιών και υπηρεσιών εκπαιδευτικής υποστήριξης σε κοινωνικά ευπαθείς ομάδες (ΑμεΑ, μαθητές με αναπηρία ή/και με ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες, κακοποιημένες γυναίκες)		1. Κέντρα Κοινότητας (ΚΚ), 2. ΣΥΔ, 3. ΚΔΗΦ, 4. Δομές παροχής βασικών αγαθών (Κοινωνικά παντοπωλεία, φαρμακεία, συσσίτια), 5. Δομές αστέγων (υπνωτήρια και κέντρα ημέρας), 6. Δομές κακοποιημένων γυναικών (ξενώνες και συμβουλευτικά κέντρα), 7. ΚΗΦΗ.				
	9.iv.2 Βελτίωση της προσβασιμότητας των κοινωνικά ευπαθών ομάδων σε ποιοτικές και ολοκληρωμένες κοινωνικές υπηρεσίες	05502. Αριθμός υποστηριζόμενων δομών	Ο δείκτης 05502 είναι ειδικός προγραμματικός δείκτης εκροών για φορείς (programme specific output indicator for entities). Μετράται σε επίπεδο πράξης. Η κάθε δομή μετράται μία φορά στο επίπεδο της πράξης. Άρα αν η ίδια	Αριθμός	140	237	Ετήσια

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΤΤΙΚΗΣ 2014 – 2020
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΕΓΓΡΑΦΟ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΩΝ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αξονας Προτεραιότητας	Ειδικοί Στόχοι (που αντιστοιχούν στην επενδυτική προτεραιότητα)	Κοινοί ή Ειδικοί Δείκτες Εκρών	Ορισμός δείκτη	Μονάδα μέτρησης	Ορόσημο για το 2018	Τιμή-στόχος (2023)	Συχνότητα εκθέσεων
			δομή ενισχυθεί από 2 πράξεις, θα μετρηθεί 2 φορές στο δείκτη (μία φορά σε κάθε πράξη).				
ΑΠ.10. Ανάπτυξη – Αναβάθμιση Στοχευμένων Κοινωνικών Υποδομών και Υποδομών Υγείας – Στήριξη της Κοινωνικής Επιχειρηματικότητας	9.α.1 Βελτίωση των όρων ισότιμης προώθησης της κοινωνικής ένταξης και της πρόσβασης των Ευπαθών Ομάδων σε ποιοτικές υπηρεσίες, μέσω βελτίωσης των αντίστοιχων Υποδομών σε υποβαθμισμένες περιοχές	CO35. Δυναμικότητα των υποδομών παιδικής φροντίδας ή εκπαίδευσης που ενισχύονται	Ο αριθμός χρηστών που μπορούν να χρησιμοποιήσουν νεόδομητα κτίρια ή βελτιωμένες εγκαταστάσεις φροντίδας παιδιών	φυσικά πρόσωπα	170	450	Ετήσια
		T3305. Δυναμικότητα άλλων κοινωνικών υποδομών	Ο αριθμός χρηστών που μπορούν να χρησιμοποιήσουν άλλες κοινωνικές υποδομές (Κέντρα Φιλοξενίας για αιτούντες άσυλο, Κέντρα Ημερήσιας Φροντίδας Ηλικιωμένων, Κέντρα υποδοχής αστέγων κλπ)	φυσικά πρόσωπα	500	2.000	Ετήσια
ΑΠ.11. Ανάπτυξη – Αναβάθμιση Στοχευμένων Υποδομών Εκπαίδευση	10.α.1. Βελτίωση και εκσυγχρονισμός υποδομών και εξοπλισμού της Εκπαίδευσης και της Δια βίου μάθησης στην Αττική	CO35. Δυναμικότητα των υποδομών παιδικής φροντίδας ή εκπαίδευσης που ενισχύονται	Ο αριθμός χρηστών που μπορούν να χρησιμοποιήσουν νεόδομητα κτίρια ή βελτιωμένες εγκαταστάσεις εκπαίδευσης. Ως «χρήστες» νοείται το μαθητικό δυναμικό και όχι επιπλέον οι εκπαιδευτικοί και οι γονείς.	φυσικά πρόσωπα	750	2.500	Ετήσια

**Β. ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΟΤΙ ΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΡΟΩΝ ΚΑΙ ΤΑ ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΑΔΙΑ
ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟ Π.Ε. ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΝ ΣΕ ΠΟΣΟ ΑΝΩ
ΤΟΥ 50% ΤΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ**

Ο Π/Υ των Παρεμβάσεων που συνεισφέρουν στην υλοποίηση των δεικτών είναι μεγαλύτερος του 50% (βλέπε Πίνακα που ακολουθεί και σε excel)

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΤΤΙΚΗΣ 2014 – 2020
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΕΓΓΡΑΦΟ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΩΝ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Πίνακας 2: Δείκτες Πλαισίου Επίδοσης που συνεισφέρουν με τις αντίστοιχες παρεμβάσεις, πάνω από το 50% του Π/Υ του Άξονα

Α.Π.	π/υ (ΔΔ) Α.Π.	Κατηγορία Παρέμβασης (Κ.Π.)	π/υ Κ.Π. (ΔΔ)	Δείκτης / Βασικό Στάδιο Υλοποίησης	Τιμή Στόχος 2023	π/υ ΚΠ (ΔΔ) που αντιστοιχεί στο δείκτη	(%) στον ΑΠ
(α)	(β)	(γ)	(δ)	(ε)	(στ)	(ζ)	(η) = (ζ)/(β)
ΑΠ.1. Ενίσχυση των Μηχανισμών και των Επενδύσεων των ΜΜΕ της Περιφέρειας Αττικής στην Έρευνα και την Καινοτομία – Προώθηση της «ευφυούς εξειδίκευσης»		62 Μεταφορά τεχνολογίας και συνεργασία πανεπιστημίων - επιχειρήσεων κατ' εξοχή προς όφελος ΜΜΕ	15.214.600,50	CO26. Αριθμός επιχειρήσεων που συνεργάζονται με ερευνητικά ινστιτούτα	250	15.214.600,50	51,00%
Σύνολο ΑΠ 1	29.832.550,00					15.214.600,50	51,00%
ΑΠ.2. Διάδοση και Ανάπτυξη Καινοτόμων Προϊόντων και Υπηρεσιών των ΜΜΕ με τη χρήση ΤΠΕ		48 ΤΠΕ: Άλλα είδη υποδομής ΤΠΕ/υπολογιστές μεγάλης κλίμακας/εξοπλισμός (συμπεριλαμβανομένης ηλεκτρονικής υποδομής, κέντρων δεδομένων και αισθητήρων) επίσης, και ενσωματωμένα σε άλλη υποδομή, όπως ερευνητικές εγκαταστάσεις, περιβαλλοντική και κοινωνική υποδομή)	23.360.000,00	T3225. Εφαρμογές ΤΠΕ στις αστικές μεταφορές	1	23.360.000,00	58,40%
Σύνολο ΑΠ 2	40.000.000,00					23.360.000,00	58,40%
ΑΠ.3. Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της εξωστρέφειας των ΜΜΕ – Βελτίωση της ελκυστικότητας της Περιφέρειας Αττικής για προσέλκυση Επενδύσεων και προαγωγή της Καινοτόμου Επιχειρηματικότητας		67 Επιχειρησιακή ανάπτυξη ΜΜΕ, στήριξη στην επιχειρηματικότητα και φυτωρίων επιχειρήσεων [συμπεριλαμβανομένης της στήριξης σε τεχνοβλαστούς και παράγωγες εταιρείες (spin offs και spin outs)]	14.525.408,15	CO4. Αριθμός επιχειρήσεων που λαμβάνουν μη οικονομική στήριξη	500	14.525.408,15	11,00%
		1 Γενική παραγωγική επένδυση στις μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις (ΜΜΕ)	47.207.576,49	CO2. Αριθμός Επιχειρήσεων που λαμβάνουν επιχορηγήσεις	750	47.207.576,49	35,75%
		66 Προηγμένες υπηρεσίες στήριξης για ΜΜΕ και ομίλους ΜΜΕ (συμπεριλαμβανομένων των υπηρεσιών διαχείρισης, μάρκετινγκ και σχεδιασμού)	18.156.760,19	CO4. Αριθμός επιχειρήσεων που λαμβάνουν μη οικονομική στήριξη	2.000	18.156.760,19	13,75%

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΤΤΙΚΗΣ 2014 – 2020
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΕΓΓΡΑΦΟ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΩΝ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Α.Π.	π/υ (ΔΔ) Α.Π.	Κατηγορία Παρέμβασης (Κ.Π.)	π/υ Κ.Π. (ΔΔ)	Δείκτης / Βασικό Στάδιο Υλοποίησης	Τιμή Στόχος 2023	π/υ ΚΠ (ΔΔ) που αντιστοιχεί στο δείκτη	(%) στον ΑΠ
(α)	(β)	(γ)	(δ)	(ε)	(στ)	(ζ)	(η) = (ζ)/(β)
Σύνολο ΑΠ 3	132.049.165,00					79.889.744,83	60,50%
ΑΠ.4. Προώθηση της ενεργειακής απόδοσης της χρήσης ΑΠΕ και της Συμπαράγωγής και Προώθηση Χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα στις Αστικές Περιοχές		13 Ενεργειακή απόδοση με ανακαίνιση της δημόσιας υποδομής, έργα επίδειξης και υποστηρικτικά μέτρα	44.213.520,94	CO32. Μείωση της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας των δημόσιων κτηρίων	435.000	44.213.520,94	56,25%
Σύνολο ΑΠ 4	78.601.816,00					44.213.520,94	56,25%
ΑΠ.5. Προώθηση της Προσαρμογής στην Κλιματική Αλλαγή, καθώς και της Πρόληψης και Διαχείρισης Κινδύνων		87 Προσαρμογή σε μέτρα για την κλιματική αλλαγή και πρόληψη και διαχείριση κινδύνων σχετικών με το κλίμα, π.χ. διάβρωση, πυρκαγιές, πλημμύρες, καταιγίδες και ξηρασία, συμπεριλαμβανομένης της αύξησης της ευαισθητοποίησης, της πολιτικής προστασίας και συστημάτων και υποδομών διαχείρισης καταστροφών	90.577.122,50	CO20. Πληθυσμός που ωφελείται από αντιπλημμυρικά μέτρα	385.000	90.577.122,50	94,77%
Σύνολο ΑΠ 5	95.577.123,00					90.577.122,50	94,77%
ΑΠ.6. Βελτίωση της Ποιότητας Ζωής στο Αστικό Περιβάλλον		22 Επεξεργασία υγρών λυμάτων	25.665.234,38	CO19. Πρόσθετος πληθυσμός που εξυπηρετείται από βελτιωμένη επεξεργασία λυμάτων	65.000	25.665.234,38	16,50%
		20 Παροχή νερού για ανθρώπινη κατανάλωση (υποδομή εξαγωγής, επεξεργασίας, αποθήκευσης και διανομής)	31.109.375,00	CO18 Πρόσθετος πληθυσμός που εξυπηρετείται από βελτιωμένη παροχή νερού	85.000	31.109.375,00	20,00%
		94 Προστασία, ανάπτυξη και προβολή στοιχείων δημόσιας πολιτιστικής κληρονομιάς	23.332.031,25	CO9. Αύξηση του αναμενόμενου αριθμού επισκέψεων σε ενισχυόμενες τοποθεσίες πολιτιστικής και φυσικής κληρονομιάς και πόλους έλξης επισκεπτών	120.000	23.332.031,25	15,00%
Σύνολο ΑΠ 6	155.546.875,00					80.106.640,63	51,50%

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΤΤΙΚΗΣ 2014 – 2020
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΕΓΓΡΑΦΟ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΩΝ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Α.Π.	π/υ (ΔΔ) Α.Π.	Κατηγορία Παρέμβασης (Κ.Π.)	π/υ Κ.Π. (ΔΔ)	Δείκτης / Βασικό Στάδιο Υλοποίησης	Τιμή Στόχος 2023	π/υ ΚΠ (ΔΔ) που αντιστοιχεί στο δείκτη	(%) στον ΑΠ
(α)	(β)	(γ)	(δ)	(ε)	(στ)	(ζ)	(η) = (ζ)/(β)
ΑΠ.7. Ενίσχυση της Περιφερειακής Κινητικότητας και των Πολυτροπικών Μεταφορικών Συνδέσεων της Περιφέρειας Αττικής		43 Υποδομή για καθαρές αστικές μεταφορές και προώθησή τους (συμπεριλαμβανομένου του εξοπλισμού και του τροχαίου υλικού)	92.175.332,50	CO15. Συνολικό μήκος νέων ή βελτιωμένων γραμμών τραμ και μετρό	5,6	92.175.332,50	55,00%
		39 Θαλάσσιοι λιμένες (ΔΕΔ-Μ)	58.657.029,38	T3275. Θέσεις ελιμενισμού που δημιουργούνται	2	58.657.029,38	35,00%
Σύνολο ΑΠ 7	167.591.513,00					150.832.361,88	90,00%
Α.Π. 8 Προώθηση της Ανάπτυξης των Δεξιοτήτων και της Προσαρμοστικότητας του Ανθρώπινου Δυναμικού στους Τομείς της Περιφερειακής Στρατηγικής Έξυπνης Εξειδίκευσης		104 Αυτοαπασχόληση, επιχειρηματικότητα και δημιουργία επιχειρήσεων, συμπεριλαμβανομένων των καινοτομικών πολύ μικρών, μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων	11.988.379,56	11304. Υποστηριζόμενα σχέδια για τη δημιουργία νέων επιχειρήσεων	480	11.988.379,56	55,00%
Σύνολο ΑΠ 8	21.797.054,00					11.988.379,56	55,00%
Α.Π. 9: Προώθηση της Κοινωνικής Ένταξης και Καταπολέμηση της Φτώχειας και Διακρίσεων – Διασφάλιση της Κοινωνικής Συνοχής		109 Ενεργητική ένταξη, μεταξύ άλλων και με σκοπό την προώθηση των ίσων ευκαιριών και της δραστήριας συμμετοχής και τη βελτίωση της απασχολησιμότητας	96.996.616,25	10501. Άτομα που αποδεσμεύονται από τη φροντίδα εξαρτώμενων ατόμων	40.000	80.336.843,46	27,00%
		110 Κοινωνικοοικονομική ενσωμάτωση των περιθωριοποιημένων κοινοτήτων, όπως οι Ρομά	36.085.967,50	05502. Αριθμός υποστηριζόμενων δομών	65	21.850.000,00	7,34%

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΤΤΙΚΗΣ 2014 – 2020
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΕΓΓΡΑΦΟ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΩΝ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Α.Π.	π/υ (ΔΔ) Α.Π.	Κατηγορία Παρέμβασης (Κ.Π.)	π/υ Κ.Π. (ΔΔ)	Δείκτης / Βασικό Στάδιο Υλοποίησης	Τιμή Στόχος 2023	π/υ ΚΠ (ΔΔ) που αντιστοιχεί στο δείκτη	(%) στον ΑΠ
(α)	(β)	(γ)	(δ)	(ε)	(στ)	(ζ)	(η) = (ζ)/(β)
		111 Καταπολέμηση κάθε μορφής διακρίσεων και προώθηση των ίσων ευκαιριών	56.961.151,25		35	29.100.000,00	9,78%
		112 Ενίσχυση της πρόσβασης σε οικονομικά προσιτές, βιώσιμες και υψηλής ποιότητας υπηρεσίες, συμπεριλαμβανομένης της υγειονομικής περίθαλψης και των κοινωνικών υπηρεσιών κοινής ωφέλειας	81.099.586,25		137	21.600.000,00	7,26%
Σύνολο ΑΠ 9	297.633.489,00					152.886.843,50	51,38%
ΑΠ.10. Ανάπτυξη – Αναβάθμιση Στοχευμένων Κοινωνικών Υποδομών και Υποδομών Υγείας – Στήριξη της Κοινωνικής Επιχειρηματικότητας		52 Υποδομή για προσχολική εκπαίδευση και φροντίδα	14.639.703,65	CO35. Δυναμικότητα των υποδομών παιδικής φροντίδας ή εκπαίδευσης που ενισχύονται	450	14.639.703,65	22,00%
		55 Άλλες κοινωνικές υποδομές που συμβάλλουν στην περιφερειακή και τοπική ανάπτυξη	31.941.171,60	T3305. Δυναμικότητα άλλων κοινωνικών υποδομών	2.000	31.941.171,60	48,00%
Σύνολο ΑΠ 10	66.544.108,00					46.580.875,25	70,00%
ΑΠ.11. Ανάπτυξη – Αναβάθμιση Στοχευμένων Υποδομών Εκπαίδευση		51 Εκπαιδευτική υποδομή για σχολική εκπαίδευση (δημοτικό και γενική δευτεροβάθμια)	49.908.080,63	CO35. Δυναμικότητα των υποδομών παιδικής φροντίδας ή εκπαίδευσης που ενισχύονται	2.500	49.908.080,63	75,00%
Σύνολο ΑΠ 11	66.544.108,00					49.908.080,63	75,00%

ΕΝΟΤΗΤΑ 3: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΝ ΤΡΟΠΟ ΜΕ ΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΕΦΑΡΜΟΣΤΗΚΑΝ Η ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΟΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ, ΕΤΣΙ ΩΣΤΕ ΝΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΤΕΙ Η ΣΥΝΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΤΩΝ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ ΠΟΥ ΟΡΙΖΕΤΑΙ ΣΤΟ ΣΥΜΦΩΝΟ ΕΤΑΙΡΙΚΗΣ ΣΧΕΣΗΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΑΡΘΡΟ 15 ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ 1 ΣΤΟΙΧΕΙΟ Β) ΣΗΜΕΙΟ IV) ΤΟΥ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ (ΕΕ) ΑΡΙΘ. 1303/2013

Κατά τη διαδικασία σχεδιασμού των Προγραμμάτων, η ΕΑΣ σε συνεργασία με τις Διαχειριστικές Αρχές των Ε.Π διαμορφώνουν το σύστημα δεικτών του Π.Ε. που συμπεριλαμβάνεται στα Προγράμματα που θα συγχρηματοδοτηθούν από το ΕΤΠΑ, το ΕΚΤ, το Τ.Σ, ενώ για τα Προγράμματα που συγχρηματοδοτούνται από το ΕΓΤΑΑ και το ΕΤΘΑ, οι δείκτες προκύπτουν από τα προτεινόμενα συστήματα δεικτών της Ε.Ε. Τα ανωτέρω υποστηρίζονται και από τους εκ των προτέρων αξιολογητές των Ε.Π.

Η συνοχή στην επιλογή των δεικτών, οροσήμων και στόχων, που αφορούν Προγράμματα και Άξονες Προτεραιότητας με ανάλογους τύπους δράσεων διασφαλίζεται με την συνεργασία της ΕΑΣ και των Διαχειριστικών Αρχών για τη διαμόρφωση των δεικτών του Πλαισίου. Για το σκοπό αυτό, η ΕΑΣ εφαρμόζει διαδικασία οριζόντιου συγκριτικού ελέγχου των δεικτών ΕΠ/ΠΕΠ με σκοπό την κοινή προσέγγιση και ομογενοποίηση σε όσες περιπτώσεις απαιτείται, ώστε να διασφαλισθεί οριζόντια συνέπεια μεταξύ ΕΠ / Αξόνων Προτεραιότητας, επιλογής δεικτών και μεθόδων μέτρησής τους. Στο πλαίσιο αυτό, η ΕΑΣ σε συνεργασία με την ΕΥΣΕΚΤ είναι δυνατόν να προτείνουν στις αρμόδιες αρχές σχεδιασμού των Προγραμμάτων σχετικές προσαρμογές στο προτεινόμενο πλέγμα των δεικτών του Π.Ε.

Ειδικά, για τα Βασικά Στάδια Υλοποίησης (Key Implementation Steps), όπως έχει σημειωθεί στο κεφ. 2.4: Πλαίσιο Επίδοσης του νέου ΕΣΠΑ, δόθηκαν συγκεκριμένες οδηγίες για τη διαμόρφωσή τους στα Προγράμματα με ενδεικτικά Βασικά Στάδια Υλοποίησης τα οποία προτάθηκαν 2^ο Μέρος των Οδηγιών για την Ανάπτυξη του Ενιαίου Συστήματος Δεικτών ΕΣΠΑ 2014-2020 (Σχέδιο, Ιούλιος 2014).

Παράλληλα, στο πλαίσιο της γενικής εκ των προτέρων αιρεσιμότητας «Στατιστικά συστήματα και δείκτες αποτελεσμάτων», η ΕΑΣ με τη συνεργασία των Διαχειριστικών Αρχών και των Αξιολογητών θα διασφαλίσει τον ενιαίο και οριζόντιο χαρακτήρα προσδιορισμού των κατάλληλων δεικτών, όπου αυτό έχει εφαρμογή, και θα μεριμνήσει ώστε να εφαρμόζονται ρυθμίσεις για την έγκαιρη συλλογή και συγκέντρωση των στατιστικών δεδομένων δεικτών για κάθε Πρόγραμμα.

Τα ανωτέρω αποτελούν αντικείμενο διαβούλευσης με τις Διαχειριστικές Αρχές των Προγραμμάτων και στο πλαίσιο του Δικτύου Αξιολόγησης που προβλέπεται στο Κεφ. 2.1 του νέου ΕΣΠΑ.

Κρίσιμα ζητήματα που θα προκύψουν στο πλαίσιο της υλοποίησης των Προγραμμάτων σε σχέση με τη συνοχή του Π.Ε., θα αντιμετωπίζονται από την ΕΑΣ και την ΕΥΣΕΚΤ σε συνεργασία με τις Διαχειριστικές Αρχές.

ΕΝΟΤΗΤΑ 4: ΕΞΗΓΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΤΩΝ ΒΑΣΙΚΩΝ ΣΤΑΔΙΩΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

Η επιλογή των Βασικών Σταδίων Υλοποίησης έγινε βάσει της εκτίμησης ότι δεν αναμένονται σημαντικές και μετρήσιμες εκροές μέχρι το τέλος του 2018 λαμβάνοντας υπόψη στοιχεία και δεδομένα από προηγούμενες προγραμματικές περιόδους σε σχέση την ολοκλήρωση των έργων. Η σχετική τεκμηρίωση για κάθε δείκτη παρατίθεται στην ενότητα 1, παράγραφος «Υπολογισμός τιμή στόχου 2018».

Στον Πίνακα που ακολουθεί εξηγείται η συσχέτιση και συμπλήρωση του σταδίου υλοποίησης με τον αντίστοιχο δείκτη εκρών.

Πίνακας 3: Πίνακας τεκμηρίωσης συσχέτισης Βασικών Σταδίων Υλοποίησης με αντίστοιχο Δείκτη Εκροής ΠΕ

ΑΠ	Είδος	Τίτλος / Μονάδα	Ορόσημο 2018	Τιμή Στόχος 2023	Εξήγηση συσχέτισης, συμπλήρωσης των δεικτών
2	Εκρών	T3225. Εφαρμογές ΤΠΕ στις αστικές μεταφορές	0	1	
2	Βασικό Στάδιο Υλοποίησης	T3374. αριθμός ενταγμένων έργων	1		ο δείκτης εκρών αφορά σε φυσικό αντικείμενο που δεν θα έχει ολοκληρωθεί μέχρι την περίοδο αναφοράς
7	Εκρών	C015. Συνολικό μήκος νέων ή βελτιούμενων γραμμών τραμ και μετρό	0	5,6	
7	Βασικό Στάδιο Υλοποίησης	T3374. αριθμός ενταγμένων έργων	2		ο δείκτης εκρών αφορά σε φυσικό αντικείμενο που δεν θα έχει ολοκληρωθεί μέχρι την περίοδο αναφοράς
7	Εκρών	T3275. Αριθμός λιμένων που αναβαθμίζονται	0	1	
7	Βασικό Στάδιο Υλοποίησης	T3374. αριθμός ενταγμένων έργων	1		ο δείκτης εκρών αφορά σε φυσικό αντικείμενο που δεν θα έχει ολοκληρωθεί μέχρι την περίοδο αναφοράς